



U0151089.ST25.txt
SEQUENCE LISTING

<110> Khanuja, Suman Preet Singh
Paul, Shilpi
Shasany, Ajit Kumar
Gupta, Anil Kumar
Darokar, Mahendra Pandurang

<120> HIGH ARTEMISININ YIELDING PLANT GENOTYPE 'CIM-AROGYA'

<130> U 015108-9

<140> 10/811,244
<141> 2004-03-26

<160> 23

<170> PatentIn version 3.3

<210> 1
<211> 10
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> MAP Primer

<400> 1
aaatcggagc 10

<210> 2
<211> 10
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> MAP Primer

<400> 2
gtcctactcg 10

<210> 3
<211> 10
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> MAP Primer

<400> 3
gtccttagcg 10

<210> 4
<211> 10
<212> DNA
<213> Aritificial

<400> 4
tgcgcgatcg 10

<210> 5
 <211> 10
 <212> DNA
 <213> Artificial

<220>
 <223> MAP Primer

<400> 5
 aacgtacgcg 10

<210> 6
 <211> 10
 <212> DNA
 <213> Aritificial

<400> 6
 gcacgccgga 10

<210> 7
 <211> 10
 <212> DNA
 <213> Aritificial

<400> 7
 caccctgcgc 10

<210> 8
 <211> 10
 <212> DNA
 <213> Aritificial

<400> 8
 ctatcgccgc 10

<210> 9
 <211> 10
 <212> DNA
 <213> Artificial

<220>
 <223> MAP Primer

<400> 9
 cgggatccgc 10

<210> 10
 <211> 10
 <212> DNA
 <213> Artificial

<220>
 <223> MAP Primer

<400> 10
 gcgaattccg 10

<210> 11
 <211> 10
 <212> DNA
 <213> Artificial

<220>
 <223> MAP Primer

<400> 11
 ccctgcaggc 10

<210> 12
 <211> 10
 <212> DNA
 <213> Artificial

<220>
 <223> MAP Primer

<400> 12
 ccaagcttgc 10

<210> 13
 <211> 10
 <212> DNA
 <213> Artificial

<220>
 <223> MAP Primer

<400> 13
 gtgcaatgag 10

<210> 14
 <211> 10
 <212> DNA
 <213> Artificial

<220>
 <223> MAP Primer

<400> 14
 aggatacgtg 10

<210> 15
 <211> 10
 <212> DNA
 <213> Artificial

<220>
 <223> MAP Primer

<400> 15
 aagatagcgg 10

<210> 16
 <211> 10

<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> MAP Primer

<400> 16
ggatctgaac

10

<210> 17
<211> 10
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> MAP Primer

<400> 17
ttgtctcagg

10

<210> 18
<211> 10
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> MAP Primer

<400> 18
catcccgaac

10

<210> 19
<211> 10
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> MAP Primer

<400> 19
ggactccacg

10

<210> 20
<211> 10
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> MAP Primer

<400> 20
agcctgacgc

10

<210> 21
<211> 932
<212> DNA
<213> Artificial

U0151089.ST25.txt

<220>

<223> MAP Primer

<400> 21

aagcttgctg aacgcatcgg tgttactgcc gcagcccgtg aactcagcct gtatgaatca	60
caactctaca actggcgag taaacagcaa aatcagcaga cgtcttctga acgtgaactg	120
gagatgtcta ccgagattgc acgtctcaaa cgccagctgg cagaacggga tgaagagctg	180
gctatcctcc aaaaggccgc gacatacttc gcgaagcgcc tgaaatgaag tatgtcttta	240
ttgaaaaaca tcaggctgag ttcagcatca aagcaatgtg ccgctgtgctc cgggtggccc	300
gcagcggtg gtatacgtg gtgtcagcgg cggacaagga taagcccgcg taagcagttc	360
cgccaacact gcacaggggg ttgtctcgcg ggttttaccc cgggtcaaac aagcgttacc	420
ggtgccccac gcttgaccgg atgacctgcg gtgtcaggg ttacccttta acgtaaaaaa	480
cccgtggcgg caagcttgcc cggtcaggg ctgaaggcaa aggcctccc gaagttcagc	540
ccggtcagct accgcggcac acgggcctgc ctgtgtcaga aaatctgttg gagcaggatt	600
tttacgcca gtggcccgaa ccagaagtgg gcaggagaca tcacgtactt acgtacagat	660
gaaggctggc tgtatctggc agtggtcatt gacctgtggt cacgtgccgt tattggctgg	720
tcaatgtcgc cacgcatgac ggcgcaactg gcctgcgatg ccctgcagat ggcgctgtgg	780
cggcgtaaga ggccccggaa cgttatcggt cacacggacc gtggaggcca gtactgttca	840
gcagattatc aggcgcaact gaagcggcat aatctgcgtg gaagtatgag cgcaaaaggt	900
tgctgctacg ataatgcctg cgtggaaagc tt	932

<210> 22

<211> 22

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> MAP Primer

<400> 22

ccaagcttgc tgaacgcac gg	22
-------------------------	----

<210> 23

<211> 25

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> MAP Primer

<400> 23

ccaagcttgc cacgcaggca ttatc	25
-----------------------------	----